



RAPPORTO DI PROVA **00635/2008** COMMESSA **12022** Pagina 1 di 2
Test report *Job* *Page 1 of 2*

RICHIEDENTE **ASPIRMIG s.r.l.**
Customer

INDIRIZZO **Via Podi, 10**
Address
10060 Virle (TO)

SCOPO DELLA PROVA **Verifiche di tenacità di giunto saldato eseguito con torcia MAG aspirante**
Scope of work

IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE **Saggio 1**
Item identification

DATA DI ENTRATA **08/04/2008**
Date of entry

IL PRESENTE RAPPORTO E' COSTITUITO DAI SEGUENTI RESOCONTI DI PROVA:
This report includes the following test

PROVA / *Test* PROCEDURA / *Test procedure*
Prova di resilienza su provetta Charpy (con intaglio a V da -66°C a +40°C) UNI EN 10045-1:1992

UNI EN 10045-1:1992 - Materiali metallici. Prova di resilienza su provetta Charpy. Metodo di prova.

(* *Prova non accreditata Sinal*)

IL PRESENTE RAPPORTO NON PUÒ ESSERE RIPRODOTTO PARZIALMENTE, SALVO APPROVAZIONE SCRITTA

This report shall not be duplicated in part, unless under written authorization

I RISULTATI CONTENUTI NEL PRESENTE RAPPORTO SI RIFERISCONO ESCLUSIVAMENTE AGLI OGGETTI PROVATI

The test results relate only to the items tested

Se non altrimenti specificato la scelta del campione in prova è a cura del cliente. Per l'estrazione delle provette valgono i criteri del MQ LAB al punto 5.7. Le incertezze di misura dichiarate sono espresse con intervallo di confidenza del 95% e fattore di copertura 2

DATA DI EMISSIONE
Date
30/05/2008

RESPONSABILE LABORATORIO
Laboratory responsible

Dott. Ing. Michele Lanza



Prova di resilienza/Impact test

Report di prova/Test report

| | | |
|-------------------------------------|---|--------------------------------|
| Saggio/Sample | : | Saggio 1 |
| Modalità di prova/Testing procedure | : | UNI EN 10045-1:1992 |
| Materiale | : | Acciaio al C FT 510 sp. =12 mm |
| Energia nom./Energy nom. | : | 450 J |
| Macchina di prova/Testing machine | : | Zwick RKP 450 177689/2007 |
| Ident I.I.S. | : | 918 |

Tabella risultati:

| Marca/Mark | Pos./Location | a/Thickness mm | b ₀ /Width mm | Temp. °C | Energia/Energy J | Media/Average J |
|------------|---------------|-------------------|-----------------------------|-------------|---------------------|--------------------|
| F 1 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | -40 | 31 | 27 |
| F 2 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | -40 | 27 | |
| F 3 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | -40 | 24 | |
| F 4 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | -20 | 51 | 53 |
| F 5 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | -20 | 42 | |
| F 6 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | -20 | 66 | |
| F 7 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | 0 | 75 | 73 |
| F 8 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | 0 | 59 | |
| F 9 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | 0 | 86 | |
| F 10 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | 20 | 119 | 113 |
| F 11 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | 20 | 101 | |
| F 12 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | 20 | 118 | |
| F 13 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | -50 | 23 | 21 |
| F 14 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | -50 | 11 | |
| F 15 | KV in VWT 0/2 | 10,00 | 10,00 | -50 | 30 | |

Giudizio di conformità:

Giudizio di conformità non Applicabile/Not Applicable conformity judgement